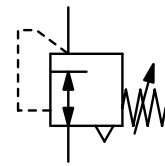
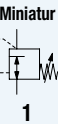


Beschreibung	Membran-Druckregler in kleiner und leichter Bauform. Der Regler hat eine erhöhte Genauigkeit durch eine Rollmembrane und einen vordruckkompensierten Stoßel.		
Medium	Druckluft, neutrale Gase oder Flüssigkeiten		
Eingangsdruck	max. 16 bar		
Eigenluftverbrauch	R039 ohne Eigenluftverbrauch.	R039-F mit max. 3 l/min Eigenluftverbrauch	
Einstellung	mit verrastbarem Einstellknopf		
Rücksteuerung	rücksteuerbar (Sekundärentlüftung)	für Druckluft,	roter Einstellknopf
	nicht rücksteuerbar (ohne Sekundärentlüftung)	für Flüssigkeiten,	schwarzer Einstellknopf
Manometeranschluss	G½ beidseitig, Verschlusschrauben werden mitgeliefert		
Einbaulage	beliebig		
Temperaturbereich	0 °C bis 50 °C		
Werkstoffe	Gehäuse: POM mit Messinggewindeeinsatz Elastomere: NBR Innentteile: Messing		



**G $\frac{1}{8}$ und G $\frac{1}{4}$
Druckluft o. Flüssigkeiten**



Abmessungen	Volumenstrom	Anschluss-	Druck-	Bestell-Nr.	Bestell-Nr.
A B C	Wasser Luft	gewinde	Regelbereich	für Wasser	für Druckluft
mm mm mm	l/min*1 l/min*1	G	bar	nicht rückst.	rücksteuerbar

Regler mit erhöhter Genauigkeit

Eingangsdruck max. 16 bar, mit Rollmembrane, vordruckkompensiert

R039

41	86	11	5	350	G $\frac{1}{8}$	0,1 ... 1	R039-010K	R039-010
						0,2 ... 2	R039-01AK	R039-01A
						0,2 ... 4	R039-01BK	R039-01B
						0,3 ... 8	R039-01CK	R039-01C
						0,3 ... 12	R039-01DK	R039-01D
41	86	11	5	380	G $\frac{1}{4}$	0,1 ... 1	R039-020K	R039-020
						0,2 ... 2	R039-02AK	R039-02A
						0,2 ... 4	R039-02BK	R039-02B
						0,3 ... 8	R039-02CK	R039-02C
						0,3 ... 12	R039-02DK	R039-02D



R039

Präzisionsdruckregler

mit Eigenluftverbrauch, P_i: max. 16 bar, mit Rollmembrane, vordruckkompensiert

R039-F

41	86	11	5	350	G $\frac{1}{8}$	0,1 ... 1	R039-010F	R039-010F
						0,2 ... 2	R039-01AF	R039-01AF
						0,2 ... 4	R039-01BF	R039-01BF
						0,3 ... 8	R039-01CF	R039-01CF
						0,3 ... 12	R039-01DF	R039-01DF
41	86	11	5	380	G $\frac{1}{4}$	0,1 ... 1	R039-020F	R039-020F
						0,2 ... 2	R039-02AF	R039-02AF
						0,2 ... 4	R039-02BF	R039-02BF
						0,3 ... 8	R039-02CF	R039-02CF
						0,3 ... 12	R039-02DF	R039-02DF



R039-.K

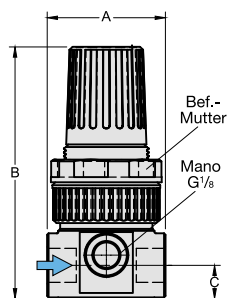
Wahlweise Ausführung, es ist der entsprechende Buchstabe hinzuzufügen

Verstellsicherung	nicht einstellbarer Drehknopf	R039-0..T
ohne Mano.-anschlüsse		R039-0..X02
für Sauerstoff	speziell gereinigt, mit Sauerstoff fett versehen, nicht R039-0..F	R039-0..K15

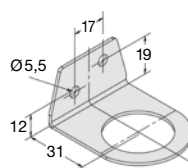
Zubehör, lose beigelegt

Manometer	Ø 40 mm, 0...*2 bar, G $\frac{1}{8}$
Befestigungswinkel	aus Stahl
Befestigungsmutter	aus Kunststoff aus Aluminium

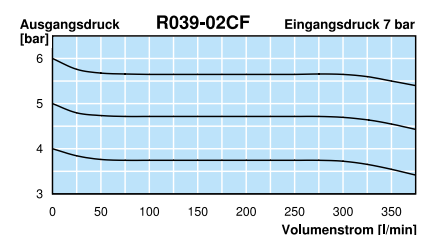
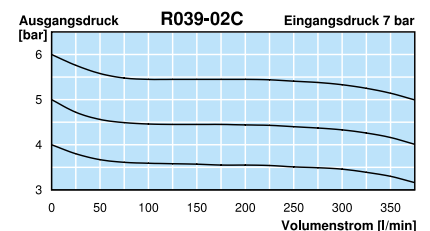
MA4001-..*2
BW30-02
M30x1,5K
M30x1,5A



R039



BW30-02



*1 bei 7 bar Eingangsdruck, 6 bar Ausgangsdruck und 1 bar Druckabfall, bei Wasser Eingangsdruck 2 bar über dem Ausgangsdruck
*2 02 = 0...2,5 bar, 04 = 0...4 bar, 10 = 0...10 bar, 16 = 0...16 bar

Manometer: siehe Kapitel Druckmessgeräte

PDF CAD
www.aircom.net

* Produktgruppe



Bestellbeispiel:
R039-010K